Index of Claims

Applicati	on/Control No.
-----------	----------------

09/955,956 Examiner

Nghi V. Tran

Applicant(s)/Patent under Reexamination

COLLIN ET AL.

Art Unit

2151

<b>√</b>	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																		لحنا										
1 √     551     101     102     102     103     104     103     104     105     66     104     105     66     105     66     106     105     66     106     106     107     107     8     108     9     109     111     111     111     111     111	Cla	aim		,			Dat	е				[	Cla	im	<u> </u>		_		ate	•				Cl	aim			
Section   Sect	Final	Original	10/10/06										Final								ļ			Final	Original			
3   \( \)   4   \( \)   5   5   5   5   5   105   5   6   6   7   7   7   7   7   7   7   7			_																									
4 √     5 √     104     15     55     105     106     106     107     107     107     107     108     108     108     108     108     109     109     100     100     100     100     110     100     111     111																												
5		_	_				L.,	L			_	J			Ш		Щ					$\perp$	_			$\sqcup$	_	
6     V       7     556       57     107       8     58       9     100       60     110       11     61       111     61       112     62       13     63       14     66       15     66       16     66       17     68       19     69       20     70       21     121       22     73       23     73       24     74       25     75       26     77       27     77       28     79       30     80       31     13       32     77       77     127       28     79       30     80       31     131       32     73       33     132       33     83       33						<u> </u>	<u> </u>	_	L		_						_					_	_			$\sqcup$	$\dashv$	_
7     8     57     108     108     108     108     109     100     100     60     110     110     61     111     110     110     61     111     110     111     110     111     110     111     110     111     110     111     110     110     110     110     110     110     110     110     110     110     110     110     110     110     110     110     110     110     111     111     111     111     111     111     112     112     112     112     112     112     112     113     114     114     114     114     114     114     114     114     114     114     115     166     66     66     66     1116     117     118     118     68     1118     119     120     120     120     121     171     120     121     171     121     121     122     122     122     122	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				ļ					-	_			_	$\perp$	_		105	$\sqcup$	$\dashv$	_
S	<u> </u>	_	1 1	_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	_		-			Н		-	$\vdash$								$\vdash \vdash$	-	_
10	-		├-		-	-	-	-	<u> </u>		_	ŀ						_		$\dashv$	$\dashv$	+	4		107	<del>  </del>	-+	-
10			-	<del> </del>		├	┢	H	<u> </u>		$\dashv$	- }			-		-				$\dashv$	+	$\dashv$			$\vdash$	-+	-
11	-		┢	-	-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	ŀ			Н			$\vdash$	_	-	$\dashv$	+	$\dashv$	<u> </u>		╁┯┼	-+	-
12	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	⊣	ŀ			Н				_	$\dashv$	$\dashv$	+	╡			+	$\dashv$	$\dashv$
13			t				t	T		П	$\dashv$	ı			Н					$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
14     64     114     115     116     115     116     115     116     116     116     116     117     118     66     1118     117     117     118     119     119     119     119     120     119     120     120     120     121     121     121     122     122     122     122     122     123     123     124     124     124     124     124     124     124     124     125     75     125     75     125     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133								T			7	ı										寸	┪			1 1	_	十
15		14					Г					Ì		64							$\neg$	$\dashv$				Ħ	十	十
17							T					Ī		65									7	-			ヿ	$\exists$
18     19     68     118     119     120     120     120     120     120     120     120     120     121     121     121     121     121     121     121     121     122     122     122     123     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     126     127     127     77     127     77     128     128     78     128     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     134     135     136     136     136     136     136     136																									116		$\Box$	
19						L																					$\Box$	
20     120     120     121     121     121     121     121     122     122     122     122     123     123     123     123     124     124     125     126     125     126     125     126     126     127     127     128     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     147     148     148     148     148     148     148			_		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	L.					Ш							$\perp$	_		118	Ш	$\perp$	
21     22     121     122     122     122     122     123     123     124     124     124     124     124     124     124     124     125     125     126     126     127     127     128     128     129     129     129     129     129     129     129     129     130     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     134     134     134     134     135     136     136     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     142     142     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     147     148     149     149     149     149     149     149						_	_			Ш.					Ш						_	_	_				4	
22     3     122     123     123     124     124     123     124     124     125     125     125     125     126     126     127     127     128     127     127     128     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     137     137     137     137     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     141     142     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     147     147     148     148     148     149     149     149     149     149     149	ļ		╙			_	_	┡	<u> </u>	_					Ш						$\dashv$	_	4				4	
23   73   123   124     25   75   125   126     26   77   126   127     28   77   127   128     29   79   129   130     30   80   130   131     31   81   131   132     32   82   132   132     33   83   133   134     35   85   135   135     36   86   136   137     38   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     45   96   146   146     47   97   147   148     48   98   149   149			-	<u> </u>	_	ļ	-	-	<u> </u>	<u> </u>		l			_						-		4	-			-	_
24     74     124     125     126     125     126     126     126     127     127     127     128     127     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     134     134     134     134     135     136     136     137     137     137     138     138     138     139     140     140     140     140     141     141     141     142     142     142     143     144     144     144     145     145     146     146     147     147     148     149     199     149	-		⊢	-	-	┢	⊢	-	⊢	⊢	_	H			Н		-			$\dashv$	$\dashv$	+	-			$\vdash$	$\dashv$	+
25     75     125     126       27     76     127     128     127     128     127     128     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     136     136     137     137     138     137     137     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     140     141     141     141     141     141     141     141     142     142     143     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     147     147     148     149     149     149     149     149	-		⊢	-		<u> </u>	⊢	-	$\vdash$		-	ŀ			Н					$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$	<u> </u>		$\vdash$	+	+
26     76     126     127       28     77     128     129     129       30     80     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     135     136     137     137     138     138     138     138     138     138     139     140     140     141     141     141     141     142     142     142     143     143     144     144     144     145     146     146     146     146     147     147     147     147     147     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149	-		<del> </del>	ļ		├	├	-	}_		-	ł			-	-				H	-	+	┥	-	124	$\vdash$	+	+
27     28     77     127     128     128     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     135     135     135     135     136     136     137     137     137     138     138     138     138     138     139     139     140     140     140     140     141     141     141     141     141     141     142     142     143     143     144     144     144     144     145     146     146     146     146     146     147     147     147     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149	-		╁	<del> </del>		╁┈	├	╁╴	┝	┢		ł			H					$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$	<del></del>			+	+
28     78     128       29     129     129       30     130     130       31     81     131       32     83     132       33     84     134       35     85     135       36     86     136       37     88     138       39     88     138       39     90     140       41     91     141       42     93     143       43     94     144       45     96     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149	-		╁	-	-	╁┈	╁	╁╴		╁					$\vdash$			-			$\dashv$	+	$\dashv$				$\dashv$	$\dashv$
29 79   30 130   31 81   32 132   33 82   83 133   34 84   35 85   36 136   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 96   47 98   48 99   147 148   49 148			H				一	<del>                                     </del>	_	<del>                                     </del>		Ì			Н	_					1	$\dashv$	┪				$\dashv$	十
30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<u> </u>			-			<u> </u>					Ì	-									-	┪		129		$\dashv$	十
31 81   32 83   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$			T	1	ľ				Ì	,		П					T		$\neg$	7		130		丁	寸
33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		31					Π					- 1		81													$\top$	T
34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149												[															$\Box$	
35 85   36 136   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				L	L							- 1			Ш							_					$\perp$	
36   37   86   136     37   88   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149										_													_		134	$\sqcup$	_	
37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   149			_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_						_				_	_	_			$\sqcup$		
38   88   138     39   90   140     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ــــ	L	<u> </u>	$\square$				Щ	_	Щ		_		_	_	4	<u> </u>		$\sqcup$	$\dashv$	4
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<b> </b>		H	_	┡	<u> </u>	1	-	<u> </u>	<u> </u>	Щ				Н	<u> </u>	Ш			$\vdash$	-	+	$\dashv$			┝╌┤	+	-
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$				Н	<u> </u>	Н			$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$	<b> </b>		┝╌┼	+	-
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-		$\vdash$	├		⊢	├	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$			69	Н	-	$\vdash$			$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$	<del></del>		$\vdash \vdash$	$\dashv$	+
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	+-	-	├-	$\dashv$	-			$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$	140	$\vdash$	+	+
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-		$\vdash$	-	├-	╁	1	$\vdash$	┢	+	$\vdash$	-			$\vdash$	├	-		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$				$\dashv$	+
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	+		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$		$\vdash$		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$				$\dashv$	$\dashv$
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	1	_	$\vdash$	t	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				Н		$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	十	十
46 96   47 97   48 98   49 99			$\vdash$	1	_	Т	t	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	$\vdash$						$\vdash$	Н				$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
47			$\vdash$	Г	Г	$\vdash$	T		Г		$\sqcap$			96	П				П	П	$\Box$	$\top$	┨		146	$\Box$	寸	1
48				Г			T	1			$\Box$			97								寸	╗			Ħ	ヿ	一
49 99 149 149		48												98								$\top$	J		148		丁	$\exists$
50   100   150		49												99											149		丁	
		50												100								$\Box$			150		$\Box$	$\Box$

Cla	aim				-	Date	 9			
				Г						П
=	Original							i		
Final	igi			İ		ĺ				
ш	ŏ									
			<u> </u>	ļ		_				$\sqcup$
	101		<u> </u>			ᆫ				Щ
	102	_	_							Щ
	101 102 103		<u> </u>	<u> </u>						Щ
	104									Ш
	105 106									Ш
	106									Ш
	107			L						Ш
	108									
	108 109									
	110									
	111 112									
	112			Г						
	113		T						·	
	113 114 115					$\vdash$				П
	115			$\vdash$	Н	Т	<b></b> -		Н	Н
	116		$\vdash$			Ι	_		-	Н
	116 117 118		$\vdash$		Н	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\vdash$
	118			H		┢				Н
	110			$\vdash$	-	┝		$\vdash$		Н
	119 120	_	┝	-		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$
	120		_	┝		-	⊢	_	-	
-	121 122 123		<del> </del>	<del> </del>	-	-	⊢			$\vdash$
	122		_	H	_		-		<u> </u>	$\vdash$
	123		<u> </u>	<u> </u>		_			_	Н
	124 125 126 127 128 129 130			<u> </u>		_		_	<u> </u>	Н
	125			<u> </u>	_	_	_		_	$\vdash$
	126			L	_	_	_		<u> </u>	Щ
	127		ļ	<u> </u>		_	<u> </u>	_		Ь
	128			<u> </u>			<u> </u>	ļ	_	$\vdash$
	129			L		_	_	_		Щ
	130			L		<u> </u>	_		_	Щ
	131			L						Щ
	132 133			L						Ш
	133									
	134							L		
	135 136						L_			
	136							L		
	137									
	137 138									
	139									
	140									
	141									
	142		T			Г				П
	143				Г					П
	144		Ι	<b></b>	$\vdash$	$\vdash$	_	_	<u> </u>	$\vdash$
	145	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ι-	<u> </u>	$\vdash$	_	H
	146		<u> </u>	H	Н	$\vdash$	$\vdash$	<del></del>	_	$\vdash$
	147	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	148		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$		$\vdash \vdash$
	149	-	_	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		-	$\vdash$	$\vdash$
_	150			-	├-	<del> </del>	<del> </del>	-	<del>                                     </del>	$\vdash$
	150		L			L.,	L			